QRO3734

GX 1008B
GX 1005B

Switch Ethernet rapid 10/100Mbps

Ghid instalare rapidă

Drept de autor © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC.
Toate drepturile rezervate.

Introducere

Vă mulţumim pentru achiziţionarea switch-ului ASUS GigaX 1008B/1005B!

Acest switch Ethernet rapid de 10/100Mbps de înaltă performanţă se caracterizează prin negociere automată, funcţie automată MDI/MDI-X, plug-and-play, mod de comutare de tip stocare-şi-redirecţionare şi conectare alocată la 10/100Mbps.

Caracteristici

- **Negociere automată.** Această caracteristică permite switch-ului să negocieze automat cea mai mare viteză de transmisie comună posibilă între două dispozitive.
- **Funcţie automată MDI / MDI-X.** Această caracteristică permite conectarea fiecărui port la un alt switch sau hub fără cablu de traversare RJ-45.
- **Plug-and-play.** Dispozitivul nu necesită un software şi este conform în totalitate cu toate tipurile de protocoale de reţea.
- **Mod comutare stocare-şi-redirecţionare.** Acest mod asigură un timp redus de aşteptare şi elimină toate erorile de reţea, inclusiv pachetele deteriorate şi cu eroare CRC. În modul full-duplex, transmisia şi recepţia cadrelor are loc simultan. Acest lucru are loc fără a provoca conflicte sau dublarea lăţimii de bandă a reţelei.
- **Conexiune alocată de 10/100Mbps.** Switch-ul oferă o conexiune alocată de 10/100Mbps fiecărui client ataşat fără congestionarea lăţimii de bandă.

Conţinutul pachetului

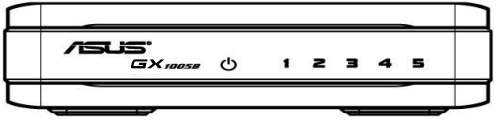
Înainte de a începe, verificaţi ca pachetul să conţină următoarele:

☑ Un switch (Switch Ethernet rapid cu 5 sau 8 porturi de 10/100Mbps)
☑ Adaptor alimentare CA
☑ Ghid instalare rapidă

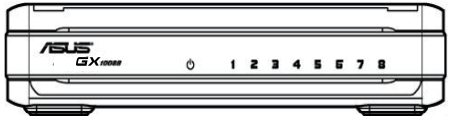
Specificaţii tehnice

Standard	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BAZĂ-TX IEEE 802.3x funcţionare full duplex şi control al fluxului
Interfaţă	5 x porturi Ethernet rapid RJ-45 de 10/100Mbps 8 x porturi Ethernet rapid RJ-45 de 10/100Mbps
Legătură transmisie	MDI/MDI-X automat (traversare automată)
Viteză reţea	Detectare automată mod duplex Full/Half (Integral/Jumătate) de 10/100Mbps
Tabel adresă MAC	Intrări adresă MAC 2K
Memorie	348 K biţi (GX1005B) 448 K biţi (GX1008B)
Sursă alimentare	Adaptor alimentare extern 9VCC 0.5A
EMI	CE, FCC şi VCCI clasa B

Indicatoare LED panou frontal



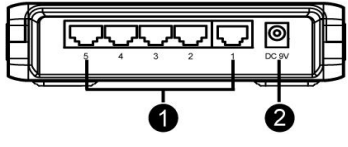
GX1005B



GX1008B

LED	Culoare	Stare	Descriere
POWER (ALIMENTARE)	Verde	PORNIT	Switch-ul este pornit.
		OPRIT	Switch-ul este oprit.
LINK/ACT (LEGĂTURĂ/ FUNCŢIONARE)	Verde	PORNIT	S-a stabilit legătura.
		INTERMITENT	S-a stabilit legătura şi se transmit sau se recepţionează date.
		OPRIT	Lipsă conexiune.

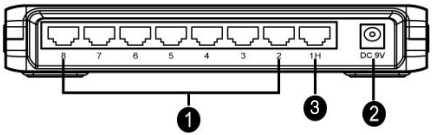
Porturi panou spate



GX1005B

1 **Porturi 1-5.** Cinci porturi RJ-45 de 10/100Mbps conectează calculatoarele sau dispozitivele de reţea.

2 **Port alimentare.** Prin acest port se conectează adaptorul de alimentare CA.



GX1008B

1 **Porturi 1-8.** Opt porturi RJ-45 de 10/100Mbps conectează calculatoarele sau dispozitivele de reţea.

2 **Port alimentare.** Prin acest port se conectează adaptorul de alimentare CA.

3 **1H.** Acest port are funcţia First Priority Bandwidth (Lărgime de bandă prima prioritate).

Conectarea calculatoarelor la switch

Conectaţi cablul de reţea la switch. Switch-ul detectează automat tipul de cablul ataşat şi reglează viteza şi duplexul.

Pornirea

1 Conectaţi adaptorul de alimentare CA la portul de alimentare de pe panoul din spate al switch-ului.

2 Conectaţi fişa adaptorului la o sursă de alimentare CA.

Informaţii garanţie

Consultaţi situl web ASUS sau contactaţi distribuitorul.